FITEL®

簡単・安全・確実・迅速に
目標の光ドロップケーブルを識別！

光ドロップケーブル識別機
ID-E

・ケーブル外被上から識別可能。
・ケーブルを挟み込むため、受信感度が安定。
・7段階LEDレベルメータ点灯と
ブザー音でわかりやすい識別。
・低電圧動作のため安全。
・単四形乾電池使用。単四形充電池も
使用可能で環境にも配慮。

受信機
ID-E/R

原寸大

対象ケーブル[*1]
★レベル6 or 7まで点灯。
（6, 7は緑点灯）
★連続音が鳴ります。

非対象ケーブル[*1]
★レベル1～5が赤色点灯、
もしくは点灯なし。
★ブザー音なし。

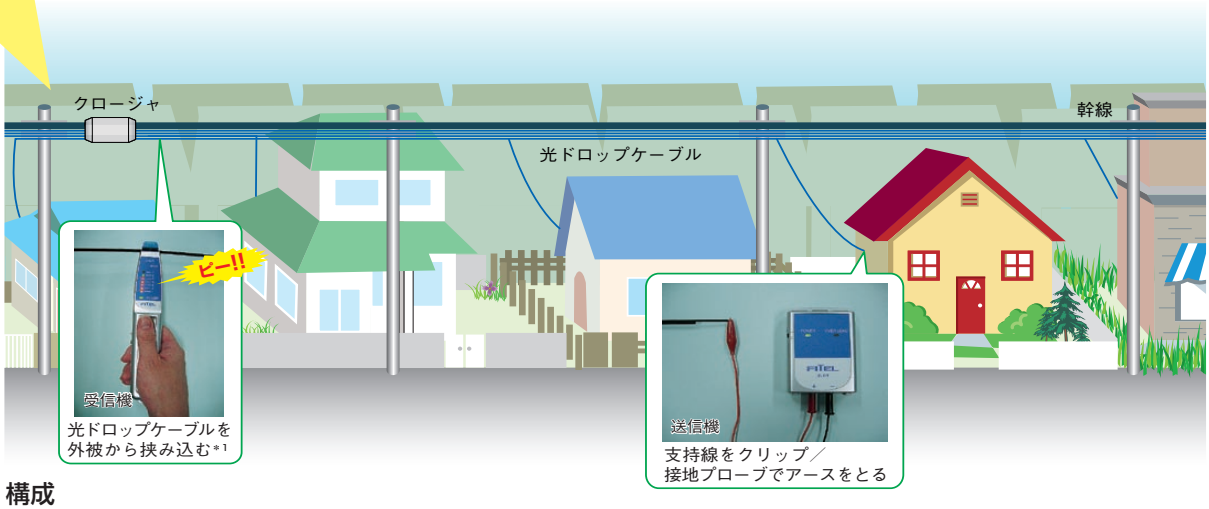
送信機
ID-E/T

原寸大

古河電工

光ドロップケーブルの撤去工事に最適！

光ドロップケーブル識別機
ID-E



構成

品　名	構成品名	型　名	備　考
光ドロップケーブル識別機 ID-E	ID-E 送信機	ID-E/T	付属品　• 単四形アルカリ乾電池 • ストラップ •「使用上の注意」タグ
	ID-E 受信機	ID-E/R	付属品　• 単四形アルカリ乾電池 • ストラップ •「使用上の注意」タグ
	信号印加プローブ	ID-E-001	送信機と被覆除去した光ドロップケーブル支持線を接続し、電気信号を印加するプローブ
	接地プローブ		送信機と保安器の接地端子等を接続し、アースを取るためのプローブ
	ソフト収納ケース	ID-E-002	−
	取扱説明書	−	−

仕様

項　目	光ドロップケーブル識別機　ID-E	
	送信機　ID-E/T	受信機　ID-E/R
寸　法	95 × 75 × 30 mm	200 × 34 × 30 mm
質　量	110 g	100 g
防　滴	−	プローブ / スピーカー
印　加／受信方式	電圧印加	ケーブル外被上から挟み込み受信
出　力	0.5 V 以下	−
出力周波数	270 Hz	−
信号検出表示	−	7 段階 LED レベルメータ
信号検出音	−	連続音*2
閾値判定	−	あり*2
アース	プローブでアース	人体アース
最大識別距離	300 m	
電源低下検知	POWER ランプ点滅	
過負荷検知	−	OVER LOAD ランプ点灯
電　源	単四形乾電池および充電池 2 個	
電源持続時間	21 時間*3	15 時間*3
使用環境条件	0 ～ 40℃　90% 以下（結露なきこと）	
保存環境条件	− 10 ～ 50℃　90% 以下（結露なきこと）	

＊1：全てのドロップケーブルで確認を実施してください。使用環境条件により非対象ケーブルでもレベル5より大きな表示となる場合があります。その場合は相対比較で判定してください。　＊2：信号検出表示がレベル 6 以上点灯（緑）でブザー鳴動。　＊3：アルカリ電池を使用し、電源 ON 放置状態。

■記載された内容等は予告無く変更する場合があります　■写真は実際の製品と異なる場合があります　■記載された内容は 2006 年 8 月現在のものです

古河電気工業株式会社

〒100-8322
東京都千代田区丸の内２丁目２番３号（丸の内仲通りビル）
情報通信カンパニー通信技術部
TEL ：(03)3286-3418　FAX ：(03)3286-3708
URL：http://www.furukawa.co.jp/

お問い合わせは

PRINTED WITH SOY INK　植物性大豆油インキを使用しています
R100　古紙配合率１００%の再生紙を使用しています

J-391 1I5 TR 200